

Anemómetro PCE-THA 10

anemometro con conexión USB / rango velocidad del aire hasta 35 ms / cálculo del volumen de aire hasta 9.999 m³/s / funcionamiento con una mano / medición de temperatura hasta +50 °C / iluminación de fondo de pantalla

El anemómetro PCE-THA 10 se puede manejar fácilmente con una sola mano, gracias a su tamaño compacto, su nueva estructura y la sonda alada integrada. Además de la velocidad del viento, el anemometro mide también la temperatura, la humedad, el punto de rocío, la temperatura de bulbo húmedo y el volumen de aire. El anemómetro registra hasta 5 rangos. El promedio de la velocidad del viento se puede determinar con el tester a partir de los 20 puntos registrados. Con la función máx. mín. se puede detectar el valor máximo y el mínimo. La función "Data Hold" del anemometro posibilita mantener un valor durante la medición. El anemómetro dispone de una pantalla grande de fácil lectura con iluminación de fondo, así como la función de desconexión automática. Con el software suministrado y el cable USB se pueden transferir al ordenador los datos medidos para su posterior análisis. El anemometro es ideal para ingenieros expertos en el campo de la calefacción, aire acondicionado y ventilación, o para regatistas para medir la velocidad del viento en una regata o crucero.



- Conexión USB
- Rango de la velocidad del aire hasta 35 m/s
- Rango de medida volumen de aire hasta 9.999 m³/s
- Manejo con una sola mano



- Medición de temperatura hasta +50 °C
- Iluminación de fondo conectable

Especificaciones técnicas

Temperatura	
Rango de medición	-15 ... +50 °C (+14 ... +122 °F)
Precisión	±0,6 °C
Resolución	0,1 ºC (0,1 ºF)
Velocidad del aire	
Rango de medición	0,4 ... 35 ms (80 ... 5900 ftm)
Precisión	±3 % de FS
Unidades	m/s, ftm, kmh, nudos, bft, mph
Humedad del aire	
Rango de medición	5 ... 95 % H.r.
Precisión	±3 % H.r. (a 25 °C, 30 ... 95 % H.r), ±5 % H.r. (a 25 °C, 10 ... 30 % H.r.)
Resolución	0,1 %
Volumen de aire	0 ... 9.999 m³/s
Memoria	20 puntos de medición
Promedio	Hasta 20 puntos de medici8ón
Alimentación	3 x baterías AAA
Condiciones de uso	Temperatura: 0 ... +50 ºC Humedad: <80 % H.r.
Dimensiones	244 x 77 x 43 mm (con rueda alada)

Contenido del envío PCE-THA 10
1 x Anemómetro PCE-THA 10
3 x AAA-baterías
1 x Cable USB
1 x Software
1 x Maletín de transporte
1 x Manual de instrucciones